**SCHEDA DESCRITTIVA**

**Specie:***Lupinus albus* L.☐

*Lupinus angustifolius* L.☐

*Lupinus luteus* L.☐

**Protocollo UPOV TG/66/4 del 31/03/2004**

| **N. UPOV** | **CARATTERI** | **Test \* \*** | **Stato espr.** | | **Varietà di riferimento** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Descrizione e classificazione** |
| 1 | Seme: principio amaro | C |  |  |  |
|  | assente |  | 1 | ☐ | Multitalia, Lucky |
|  | presente |  | 9 | ☐ | Lupinone di Vairano |
| 2 | Pianta: altezza allo stadio vegetativo | A |  |  |  |
|  | bassa |  | 3 | ☐ | Refusa, Popular |
|  | media |  | 5 | ☐ | Multitalia |
|  | alta |  | 7 | ☐ | Lupinone di Vairano |
| 3 | Foglia: intensità del colore verde prima dell’emergenza del bottone fiorale | A |  |  |  |
|  | chiaro |  | 3 | ☐ | Rubine |
|  | medio |  | 5 | ☐ | Multitalia |
|  | scuro |  | 7 | ☐ | Popular |
| 4 | Stelo: pigmentazione antocianica prima dell’emergenza del bottone fiorale | A |  |  |  |
|  | assente o molto debole |  | 1 | ☐ | Multitalia, Minori |
|  | debole |  | 3 | ☐ | Juno |
|  | media |  | 5 | ☐ | Nelly, Boltensia |
|  | forte |  | 7 | ☐ | Kubesa, Sonet |
| 5 | Epoca di fioritura | A |  |  |  |
|  | precoce |  | 3 | ☐ | Nelly, Markiz |
|  | media |  | 5 | ☐ | Bordako, Juno |
|  | tardiva |  | 7 | ☐ | Boruta, Bomal |
| 6 | Pianta: altezza all’inizio della fioritura | A |  |  |  |
|  | bassa |  | 3 | ☐ | Popular |
|  | media |  | 5 | ☐ | Multitalia, Nelly, Bolivio |
|  | alta |  | 7 | ☐ | Lupinone di Vairano |
| 7 | Fogliolina mediana: lunghezza | A |  |  |  |
|  | corta |  | 3 | ☐ | Refusa |
|  | media |  | 5 | ☐ | Miltitalia |
|  | lunga |  | 7 | ☐ | Popular |
| 8 | Fogliolina mediana: larghezza | A |  |  |  |
|  | stretta |  | 3 | ☐ | Bolivio |
|  | media |  | 5 | ☐ | Refusa |
|  | larga |  | 7 | ☐ | Multitalia |
| 9 | Fiore: colore delle ali | A |  |  |  |
|  | bianco |  | 1 | ☐ | Minori |
|  | bianco-bluastro |  | 2 | ☐ | Multitalia, Nelly |
|  | blu |  | 3 | ☐ | Azuro |
|  | violetto |  | 4 | ☐ | Bordako |
|  | rosa |  | 5 | ☐ | Kubesa, Rubine |
|  | giallo chiaro |  | 6 | ☐ | Teo |
|  | giallo scuro |  | 7 | ☐ | Refusa, Popular, Juno |
| 10 | Fiore: colore dell’estremità della carena | A |  |  |  |
|  | giallo |  | 1 | ☐ | Popular, Minori |
|  | nero-bluastro |  | 2 | ☐ | Multitalia, Nelly, Azuro |
| 11 | Pianta: tipo di accrescimento | A |  |  |  |
|  | determinato |  | 1 | ☐ | Borweta, Borselfa |
|  | indeterminato |  | 2 | ☐ | Multitalia, Nelly, Azuro |
| 12 | Epoca di maturazione verde | B |  |  |  |
|  | precoce |  | 3 | ☐ | Kebusa, Borweta |
|  | media |  | 5 | ☐ | Refusa, Multitalia |
|  | tardiva |  | 7 | ☐ | Lupinone di Vairano |
| 13 | Pianta: altezza dell’inserzione della prima infiorescenza allo stadio di maturazione verde (dal livello del suolo all’inserzione della prima infiorescenza | A |  |  |  |
|  | molto bassa |  | 1 | ☐ | Borweta |
|  | bassa |  | 3 | ☐ | Nelly, Borselfa |
|  | media |  | 5 | ☐ | Boruta, Borsaja |
|  | alta |  | 7 | ☐ | Bordako, Bornal |
| 14 | Pianta: altezza a maturazione verde | A |  |  |  |
|  | bassa |  | 3 | ☐ | Borselfa, Bardo, Borweta |
|  | media |  | 5 | ☐ | Miltitalia, Nelly, Rubine |
|  | alta |  | 7 | ☐ | Bordako, Trebisa |
| 15 | Baccello: lunghezza | A |  |  |  |
|  | corto |  | 3 | ☐ | Refusa, Borweta |
|  | medio |  | 5 | ☐ | Minori, Borlana, Juno |
|  | lungo |  | 7 | ☐ | Lupinone di Vairano |
| 16 | Epoca di maturazione | B |  |  |  |
|  | precoce |  | 3 | ☐ | Popular, Bardo, Borweta |
|  | media |  | 5 | ☐ | Multitalia, Nelly, Bora |
|  | tardiva |  | 7 | ☐ | Lucky, Azuro |
| 17 | Seme: ornamenti | A |  |  |  |
|  | assenti |  | 1 | ☐ | Multitalia, Nelly, Bordako, Teo |
|  | presenti |  | 9 | ☐ | Popular, Azuro, Juno |
| 18 | Seme: colore degli ornamenti | A |  |  |  |
|  | beige |  | 1 | ☐ | Borlu |
|  | bruno |  | 2 | ☐ | Bolivio |
|  | grigio |  | 3 | ☐ |  |
|  | nero |  | 4 | ☐ | Juno |
|  | multicolore |  | 5 | ☐ | Azuro |
| 19 | Seme: distribuzione degli ornamenti |  |  |  |  |
|  | totale |  | 1 | ☐ | Azuro |
|  | totale eccetto l’aureola |  | 2 | ☐ | Borena |
|  | dorsale |  | 3 | ☐ | Markiz |
|  | ventrale |  | 4 | ☐ |  |
|  | solo sull’aureola |  | 5 | ☐ |  |
| 20 | Escluse varietà con ornamenti solo sull’aureola:  Seme: densità degli ornamenti |  |  |  |  |
|  | sparsi |  | 3 | ☐ | Boruta |
|  | medi |  | 5 | ☐ | Bolivio, Juno |
|  | densi |  | 7 | ☐ | Sonet, Borena |
|  | molto densi |  | 9 | ☐ | Rubine, Trebisa |
| 21 | Seme: peso di 100 semi |  |  |  |  |
|  | basso |  | 3 | ☐ | Bardo, Borweta |
|  | medio |  | 5 | ☐ | Nelly, Bordako, Juno |
|  | alto |  | 7 | ☐ | Bolivio |

**Caratteri nazionali**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **N. \***  **naz.** | **CARATTERI** | **Test \* \*** | **Stato espr.** | | **Varietà di riferimento** |
| **Descrizione e classificazione** |
| 1 N | Baccello: tomentosità (piena maturazione) | A QL |  |  |  |
|  | non persistente |  | 1 | ☐ | Multitalia |
|  | persistente |  | 9 | ☐ | Popular |